	ndex of (Clair	ns	
√	Rejected		_	(1
11	Allowed		+	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/510,514	CHOI ET AL.
Examiner	Art Unit
D. Margaret Seaman	1625

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	A
ı	Interference	C

A	Appeal
0	Objected

														,			
Cla	aim	L		_		Dat	е			_	1	CI	aim	<u> </u>	,		_
Final	Original	8/11/06	3/21/07		801/07							Final	Original				
1	1	1	V		=				Г		1		51			П	Ī
Ž.	3 4	П		Г	П	Т	Т	Ī	Т	T	1		52 53	П		Г	T
3	3	П	П	1	П	Г	П	Т	Г	Т]		53			Т	T
4	4	П	Π		${ m I\!I}$]		54			\prod	Ι
17305	5	П	Ŀ		\prod]		55			Γ	Ι
Q	6	П			Ш						Ì		56				Ι
_	7	\coprod	\prod		Ш					匚]		57			\prod	Ι
d à	8	Ш			Ш		L	1_		_			58				Ţ
à	9	Ш	L		\coprod]		59				Ι
10	10	П	Ш	L		L	_			L	Ţ		60				I
11	11				Ш	匚	L]		61		L		Ι
ù	12	1	Ц		11				L] .		62 63	L		L	Ţ
353	13	✓	7		П	L							63				I
ی	14	Ŀ		Ŀ	2	1_	L	L	\perp	_			64		_		1
`	15				_	Ŀ				L]		65		L		l
	16			_	┖	L		L	<u> </u>		1		66	L	L	L	Ţ
	17			ŀ	L		<u></u>	L	<u> </u>		1		67	乚	L	_	Ţ
	18	Ш		匚	ŀ	乚	L	L	_	L]		68	L	L	L	Ţ
	19		_		_	<u>_</u>	L	上	L	_	1		69	Ŀ	<u> </u>	┖	1
	20	Ш	$oxed{oxed}$			L	L	L	L	$oxed{}$		<u></u>	70	L	L	L	1
	21			_	<u> </u>	<u> </u>	L	乚	L]		71	辶	乚	L	l
	22				<u> </u>	<u></u>	L	L	_			L	72	_	ᆫ	上	L
	23	Ш			_	_	L	L_	L	_	1		73	_	乚	L	L
	24			_		_	L	L	_	_	1	<u> </u>	74	_	ᆫ	乚	l
	25	Щ	\Box	_	<u> </u>	_	_	_	_	L		L	75	_	_	<u> </u>	l
	26	Ш	_		L	_	<u> </u>	L	_	匚			76	_	L.	L	L
	27	Ш			L	<u> </u>	Ш	ᆫ	L	L			77	L	<u> </u>	Ļ	L
	28		Ш	_	L	Ŀ	L	L_	L	L			78 79 80	ᆫ	L	L	Ļ
	29			_		L	_	╙	Ļ	L	1		79	L.	_	_	Ļ
	30	Ш	-	_	L	<u> </u>	_	_	L	_			80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į.
	31	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>			81	╙	<u> </u>	L	Ļ
	32		_	_	_		L	<u> </u>	 	 			82 83	_	_	<u> </u>	Ļ
	33	Ш	_		_	<u> </u>	L	╙	┡	L			83	_		_	Ļ
	34	\Box	_	_	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	-	├	١			84	<u> </u>	_	!	Ļ
	35		_			<u> </u>	ļ	L	!	\vdash			84 85 86	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
	36			_	_	_	<u> </u>	!	 -	 			86	ļ	L	ļ	Ļ
	37	Н	_		Ш	_	<u> </u>	 -	 _	<u> </u>			87	L	Ļ	<u> </u>	L
	38				Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	Ľ			88	Щ	ш	<u> </u>	Ļ
\dashv	39	_	-		Н	_	_	-	 _	!	1		89		_	<u> </u>	╀
	40		\dashv		-		-	H	<u> </u>	H	l		90			<u> </u>	Ļ
	41	-		_	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┝			91	_	_	<u> </u>	ŀ
	42 43			_	\vdash	_	├	⊢	├	\vdash			92		_	-	H
	44	-			Н	_	├	<u> </u>	H				93 94	Н	-	\vdash	H
∤	45	-		-	Н	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash			95	Н		-	ŀ
	46			_	\vdash			├	\vdash	\vdash						-	ŀ
	47				Н	-	\vdash	 		\vdash			96 97	\vdash		\vdash	H
\dashv	48	-	\dashv	-	\vdash			-	<u> </u>				98	\vdash		\vdash	H
	49	\dashv	-			_	\vdash	Ь—	-	\vdash		_	99	\vdash	_	\vdash	H
	50	\dashv		-	\vdash	-	-	-	-				100				H
	I		- 1			i 1	. 1	i i			. !						

					Dat	е] [Cli	aim					Date	8_	_		
ā	Γ	Γ	Γ	Π	Π	Γ			Γ						Γ				Γ		
2	l.	1			L	l	ı				g	這								İ	
	ſ	1	1	1		1	1	1			Final	Original		l	l				i		
	ŀ	1	1	1		1	1				_				}		1	ĺ	1		
1	T	\vdash	T	1	✝	⇈	1	 	T	1		101 102 103	\vdash	\vdash	 					\vdash	
2		1	✝	1	1	1	 	1	Τ	1 1		102		_	_	-		_	_	1	\vdash
3		1	1		1	1	1	1	\vdash	1 1		103		_		\vdash		├	\vdash		_
4			1		1			-		-		104							_		\vdash
5	Г	Г	1	\top	T	1	Г	1	Г	1 1		105					r-		_	П	_
6	_		1	\top		T				1 1		106	_	_	$\overline{}$		Г			_	\vdash
7			⇈	1		1				1		107			_	Т	Т				_
B			1		1	Г	Г	Γ		1 1		108		$\overline{}$	\Box						
9		Г		1		Г				1 1		109			\Box	Г	Г				-
0		\Box	Т							1 1		110			Г		Г				
1		T						1		1		111									
2	Г	Γ		T	Τ	Γ	<u> </u>	T	\sqcap			112	П				\vdash	_			
3		П	Г	1	1	\Box	Т	İΠ	П			113							Г		-
4		Г	T	\vdash	1	T	Г	\Box	\Box			114	М	_	П		Т	Т		\vdash	\Box
5		Г	1	T		T	Г					115	\Box		_		П	Г			
5		<u> </u>	ऻ	1	1			<u> </u>	П			116	\neg			П	\vdash				
1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 6 7 7 8 8 9 9 9 9 9 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				1		1						117									
3		Г			Τ	П	П	П	\Box			118						Г		_	\Box
9	_	1		Т	П			П				119									
0			Г	\vdash	1	Т	Г	\vdash	П	! T		120						_	\vdash		_
1		ऻ	1		1	Г	_	Г		l		121						Т		\neg	
2							Г		П			122									
3		Г	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т	Г	П			123			_			$\overline{}$	-		П
4		Т		Т		Т	┰	_	П	▎▐		123 124					_	\vdash	_		\neg
5		Г	Г	\vdash	\vdash	Т	\vdash			l		125									
3		_			1		_		П			126		_	_	\neg			_		
7		_	_	1	_	_		_	П			127						_			\neg
3					T	_				l ŀ		128		_			_	_	-	_	Н
5		Т	<u> </u>		1	_		<u></u>	П		$\neg \neg$	128 129		_	_						\neg
5	_	_	Ι	<u> </u>		_		-	Н		\neg	130		_				_		_	\dashv
1		_	Г	1		_	\vdash	┢	Н	T	\neg	131	\neg	\neg	_				\neg		
2		Г	Т	1	<u> </u>	Г			П			132	\neg	\neg	_			Н			\neg
3			\vdash	\vdash	Т		Т	<u> </u>	m			133	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	Н		\neg
ı				Г	Г		_	1	М			134	\dashv		_	\neg	\dashv	\vdash		-	\neg
5					\vdash				М			135		\neg		\neg	\vdash	Н	\neg		-
5			Т	_		Т		\vdash	Н			136	-	-	\neg	\neg	\vdash		-	-	
	•	_	_		1	_	_	\vdash	H		\neg	137	一			-	\dashv		-		\dashv
	_	_	_	Т		\vdash	\vdash	\vdash	М			138	\dashv	_		\neg	\dashv		\vdash	-	ᅱ
3 3	_	Г	\vdash	┪			_	 	Н	h		139	┪	\dashv	_	\dashv		-	\dashv		ᅱ
5	\dashv	-	<u> </u>	T	 		Н	\vdash	Н	.		140	-	\dashv	\neg	-		\neg	\dashv	-	ᅱ
H	\neg	_	\vdash	_			Н		\vdash	۲		141	-	ᅱ	\dashv	\dashv	\neg	-	-		ᅱ
2		-	 	 		Н	\vdash		\vdash	۲	-	142	\dashv	\dashv	-		\dashv	\dashv			ᅱ
2]		_	\vdash	\vdash				-	\vdash	r	$\neg \neg$	143		┪	-	-	-		\dashv	-	ᅱ
Н				\vdash	\vdash	Н		_	Н	H		144	一	\dashv	-	┪		-	-		一
7	\neg		Н	\vdash	М	\vdash			Н	ŀ	-	145		\dashv	\dashv	┪		\dashv	-	-	ᅱ
5	\dashv	_	Н				-	_	\dashv	卜	\rightarrow	146	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	ᅱ
7	-			Н	\vdash		-		Н	١		147	-	-1	\dashv	┪	-		-	\dashv	ᅱ
1	\dashv		Н		Н	-			Н	H	\dashv	148	-+	\dashv	\dashv	-	\dashv	-	-	\dashv	ᅴ
v	-	_	_	-	Н	\vdash	\vdash		\dashv	 		149		-	\dashv	-	\dashv	-	\dashv		\dashv
ó				\vdash	-	-			Н	-		150	\dashv				-	-		-	긕
-1									لبا	L		100			<u>· 1</u>			1			